MEDAFLUID INJECT

Conforme aux normes NF EN 934-4: TAB1 ET TAB2, P18 880.

Adjuvant pour coulis d'injection

DESCRIPTION

Le **MEDAFLUID INJECT** est un adjuvant en poudre destiné aux coulis d'injection à base de ciment.

DOMAINES D'APPLICATION

• Injection des gaines pour câbles de précontrainte.
• Remplissage des cavités et fissures
• Remplissage de joints entre les pièces de bétons préfabriqués.
• Injection de chapes non jointives
• Étanchement (tunnels, galeries ...)
• Remplissage des cavités et fissures de sols hétérogènes

PROPRIÉTÉS

Sur coulis frais :
• Augmentation de la fluidité
Temps d'écoulement au cône Marsh obtenu avec un dosage à1% : To : 25 sec à 20°C, selon la norme NFP 18 358 EN 445
• Réducteur d'eau
• Bonne fluidité
• Expansif
• Sans ressuage

Sur coulis durci :
• Durcissement sans retrait
• Très bonne imperméabilité
• Meilleures résistances que les coulis traditionnels

CARACTÉRISTIQUES

• Aspect……………………….……………...… Poudre
• Couleur ……………….……….……………........ Marron
• Densité ....……………………………… 0,6
• Teneur en chlorures ……..…………………......< 0,1%L

MODE D'EMPLOI

- Ajouter le **MEDAFLUID INJECT** aux composants secs du coulis et mélanger pendant 2 minutes à sec.
- Ajouter ensuite l'eau de gâchage et mélanger.
Procéder à des essais de convenance afin de déterminer la quantité d'eau nécessaire.
Ne pas arrêter le malaxeur pendant l'injection, afin de maintenir la fluidité du coulis.
A 20°C, utiliser le coulis obtenu dans les 30 minutes suivant sa confection.

DOSAGE

Dosage recommandé : 1% du poids du ciment.

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Le **MEDAFLUID INJECT** est conditionné en sacs papier kraft de 15 kg.
Il se conserve 06 mois à l'abri de l'humidité et des chaleurs extrêmes.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Manipulation non dangereuse.

Se référer à la Fiche de Données de Sécurité disponible sur : **www.granitex-dz.com**

Les renseignements donnés dans cette notice sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Il est recommandé de procéder à des essais de convenance pour déterminer la fourchette d'utilisation tenant compte des conditions réelles de chantier.



Zone industrielle Oued Smar – BP85 Oued Smar – 16270 Alger
Tél : (213) 021 51 66 81 & 82
Fax : (213) 021 51 64 22 & 021 51 65 23
www.granitex-dz.com - E-mail: granitex@granitex-dz.com



